

Insinööri (ylempi AMK)

Teknologiaosaamisen johtamisen koulutus



Tämän päivän asiantuntijuus kasvaa muutoksessa. Yritysten pääomaa ovat työnsä kehittämiseen suuntautuneet ja muutoksessa kasvavat henkilöt. Työelämä tarvitsee käytännön kehittämistehtäviin ja ammatillisen osaamisen kehittämiseen suuntautuneita osaajia.

Koulutuksen suorittanut

- Perustaa toimintansa yksilöä kunnioittavaan johtamiskäsitykseen sekä organisaationsa ja henkilöstönsä arvioinneista saataviin tuloksiin.
- Edistää osaamista tukevaa organisaatiokulttuuria.
- Innostaa työyhteisönsä vuorovaikutukselliseen tietojen ja taitojen hyödyntämiseen.
- Innovoi ja toteuttaa realistisesti työyhteisönsä tavoitteista lähteviä suunnitelmia.
- Valmentaa ja kannustaa henkilöstöä.
- Kykenee muuttamaan strategian osaamistarpeiksi, luo osaamisen kehittymistä tukevia olosuhteita ja hallitsee osaamisen arvioinnin ja kehittämisen menetelmiä.
- Ymmärtää tuotannonohjauksen ja markkinoinnin merkityksen kilpailukyvyille.
- Johtaa osaajia vaativissa teknologiaprojekteissa.
- Hahmottaa oman alansa teknologian tulevaisuuden näkymät ja mahdollisuudet.

KoulutusFaktat

Koulutusala:

Tekniikka ja liikenne

Tutkinto:

Insinööri (ylempi AMK), Master of Engineering

Suuntautuminen:

Teknologiaosaamisen johtamisen koulutus

Koulutuksen laajuus ja kesto:

2 vuotta monimuoto-opiskeluna työn ohessa, 60 op

Kohderyhmä:

Koulutus on tarkoitettu AMK-insinöörin tutkinnon suorittaneille, joilla on tutkinnon jälkeen kertynyt työkokemusta vähintään 3 vuotta* ja jotka haluavat vahvistaa osaamistaan sekä henkilöstön työkykyä. Vaadittavan työkokemuksen tulee olla kertynyt 31.7. mennessä.

Tavoitteet:

Koulutuksen suorittanut henkilö syventää osaamistaan itsensä, ihmisten ja muutoksen johtamisessa.

Koulutustoteutetaan Kajaanin ammattikorkeakoulun ja Centria-ammattikorkeakoulun yhteistyönä. Lähiopetustoteutetaan pääsääntöisesti Kajaanissa, Kokkolassa sekä Ylivieskassa.

*) Työkokemukseksi hyväksytään myös aiemmin suoritettun opistoasteen tai ammatillisen korkea-asteen tutkinnon (tutkinto voi olla miltä alalta tahansa) ja soveltuvan korkeakoulututkinnon välillä hankittua työkokemusta asianomaiselta alalta. Myös tässä tapauksessa vaaditaan vähintään kolmen vuoden työkokemus.

ESIMIESTAITOJEN JA OMAN OSAAMISEN KEHITTÄMINEN 4 OP

Itsetuntemus ja sosiaalisten taitojen kehittäminen

- Oppiminen ja osaaminen kehitystyökaluna
- Itsetuntemus, motivointi ja tiimityöskentely

ORGANISAATION OSAAMISEN KEHITTÄMINEN 8 OP

Organisaation osaamisen tunnistaminen ja muuttaminen strategian suuntaiseksi

- Organisaation kehittäminen
- Strateginen uudistuminen
- Tietämyksen hallinta ja kehittäminen

OSAAMISEN VAIKUTUS KILPAILUKYKYYN 8 OP

Yrityksen sisäisten toimintojen suomat mahdollisuudet kilpailukykyyn parantamiseksi

- Toiminnanohjauksen hyödyntäminen
- Markkinointijohtaminen
- Toimintaympäristön kehittyminen

TEKNOLOGIAOSAAMISEN JOHTAMINEN 10 OP

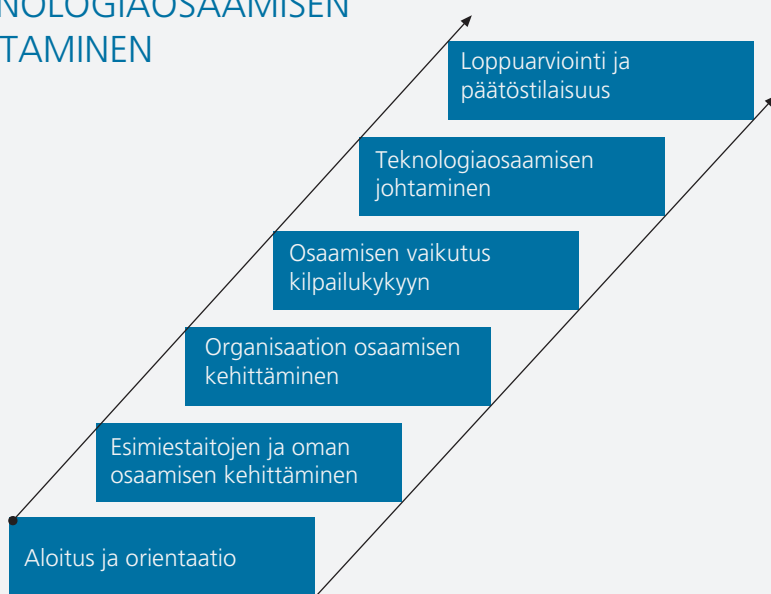
Uusien teknologioiden tunnistaminen ja hyödyntäminen kehittämisprojekteissa sekä verkostoituminen osana johtamista

- Osaamisen johtaminen teknologiaprojekteissa
- Oman alan huipputeknologian tunnistaminen
- Uusien teknologioiden hyödyntäminen
- Innovaatiot ja tuotekehitys
- Kansainvälisyys
- Riskien hallinta

KEHITTÄMISTEHTÄVÄ 30 OP

- Tehdään useimmiten omaan yritykseen
- Ohjaajina alueeseen liittyvät substanssiosaajat
- Yhteiset syventävät opinnot suunnitellaan tukemaan tehtävää

TEKNOLOGIAOSAAMISEN JOHTAMINEN



Opintojen rakenne

Opiskelujen kesto on 2 vuotta. Intensiiviopintopakettia pidetään kahtena päivänä kuukaudessa (to-pe). Opinnot tehdään monimuoto-opintoina työn ohessa ja ne tapahtuvat kiinteässä yhteydessä omiin työtehtäviin. Opinnoissa korostuvat itsenäinen työskentely ja etätehtävien tekeminen. Lisäksi opiskelijoilla on yksilöohjausta ja työskentelyä pienryhmissä sekä osa tehtävistä tehdään tiimeissä.

Kehittämishankkeet ovat osa opintoja ja opintojen loppuvaiheessa tehdään käytännön kehittämistehtävä yleensä omalle työpaikalle. Opinnot tukevat yksilöllistä kehittymistä vaativiin asiantuntija-, päällikkö- tai johtotehtäviin. Jokaiselle opiskelijalle nimetään henkilökohtainen ohjaaja, joka toimii tarvittaessa kehittämistehtävän ohjaajana.

Lisätietoja

Kajaanin AMK

Hakijapalvelut

puh. 044 7101 648, 044 7101 229

hakijapalvelut@kamk.fi

Hakeminen

www.opintopolku.fi



**KAJAANIN
AMMATTIKORKEAKOULU**
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

Centria
AMMATTIKORKEAKOULU